I·O DATA

B-MANU201926-01
M-MANU201207-01

必ずお読みください

HDCA-UTシリーズ

このたびは、お買い上げいただき、誠にありがとうございます。
ご使用の前に[本紙]および[かんたんガイド]をよくお読みいただき、正しいお取り扱いをお願いします。

マニュアルなび

テレビで使う
レグザ、アクオス、ブラビア
リアル、Wooo など
→ 【かんたんガイド】へ

パソコンで使う
Windows、Mac OS
→ 【画面で見るマニュアル】へ

ビデオカメラで使う
エブリオ、アイビス、ハンディカムなど
→ 【画面で見るマニュアル】へ

その他の AV 機器で使う
I-O DATA HVT-BCT300L など
→ 【画面で見るマニュアル】へ

※本紙に記載のない基本操作や再フォーマット手順、Q&Aなどについては、画面で見るマニュアルをご確認ください。

画面で見るマニュアルの見かた
以下の弊社ホームページからご覧いただけます。
http://www.iodata.jp/support/product/hdca-ut/

動作環境

対応機種	■USB 3.0/2.0を装備したパソコン（弊社製 USB 3.0/2.0 インターフェイスを装備したパソコンを含む） ・DOS/Vマシン　・Apple Macintosh ※USB 3.0インターフェイスでの動作は、弊社製USB 3.0インターフェイスにおいて確認を行っております。動作対応については、各インターフェイスメーカーにお問い合せください。 ※本製品はUSB 3.0対応ですが、接続する機器(パソコンやテレビなど)がUSB 2.0の場合は、USB 2.0として動作します。 ■東芝ハイビジョン液晶テレビ〈レグザ〉 ■シャープ液晶テレビ アクオス ■ソニー液晶テレビ〈ブラビア〉 ■日立 液晶テレビ「Wooo」 ■三菱 液晶テレビ〈リアル〉 ■LG Electronics製 液晶テレビ ■ソニー〈ハンディカム〉 ■JVC(ビクター)〈エブリオ〉 ■キヤノン〈アイビス〉 ■I-O DATA 地デジチューナー搭載 メディアプレーヤー
対応OS	Windows 8(32/64ビット版) /7(32/64ビット版)/ Vista(32/64ビット版) / XP(32ビット版)、 Mac OS X 10.5～10.8 (注)サポートソフトウェアの対応OSは上記と異なる場合があります。詳しくは各ソフトウェアのマニュアルをご覧ください。サポートソフトウェアについては以下URLよりご確認ください。 http://www.iodata.jp/support/product/hdca-ut/

より詳しい対応機種情報は、以下ページをご覧ください

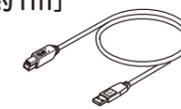
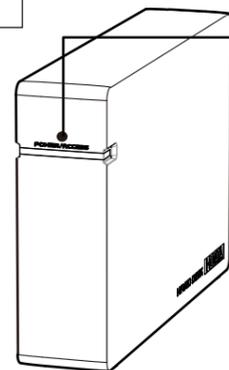
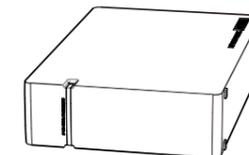
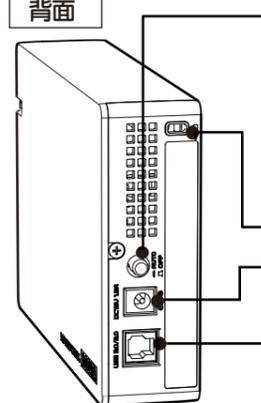
AV機器：http://www.iodata.jp/product/hdd/hdd/hdca-ut/　　パソコン：http://www.iodata.jp/pio/

内容物の確認

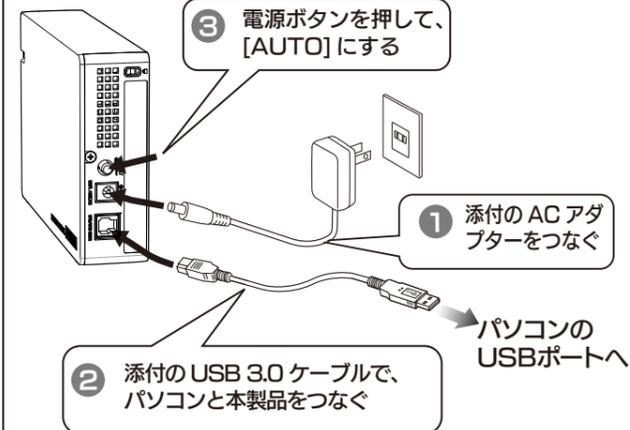
☐ ハードディスク（1台）　☐ ACアダプター（1個）　☐ USB 3.0ケーブル（1本）［約1m］

☑ 必ずお読みください（1枚）［本紙］
☐ かんたんガイド
※お使いのテレビの「かんたんガイド」をご覧ください。

各部の名称機能

前面

電源 ON	USB 3.0 時　青色に点灯 USB 2.0 時　緑色に点灯
アクセス中	USB 3.0 時　青色に点滅 USB 2.0 時　緑色に点滅

背面

電源連動についてのご注意

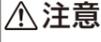
●パソコンの機種によっては、電源連動しない場合があります。
この場合は、電源ボタンをOFFにしてください。
●電源ボタンがAUTOで、パソコンに接続した状態でパソコンの起動や終了時に、電源ランプが消灯していても、本製品の動作音が数回する場合があります。
これは本製品の正常な動作ですのでそのままお使いください。

※本製品は NTFS ファイルシステムでフォーマット済みです。

使用上のご注意

●スタンバイ、休止、スリープ、サスペンド、レジュームなどのパソコンの省電力機能はご利用いただけない場合があります。
●ご使用のパソコンにより、本製品の電源連動機能に対応できない場合があります。
●本製品にソフトウェアをインストールしないでください。OS起動時に実行されるプログラムが見つからなくなる等の理由により、ソフトウェア（ワープロソフト、ゲームソフトなど）が正常に利用できない場合があります。
●本製品接続時、他のUSB機器を使う場合に注意してください。
・本製品の転送速度が遅くなることがあります。
・本製品をUSBハブに接続しても使えないことがあります。　その場合は、パソコンのUSBポートに直接、接続してください。
●FAT32ファイルシステムにてフォーマットした場合、WindowsとMac OSでデータを共有することができます。フォーマットは、添付のWindows専用ダウンロードソフト「I-O DATAハードディスクフォーマッタ」で行います。詳しくは画面で見るマニュアルをご覧ください。

安全のために

ここでは、お使いになる方への危害、財産への損害を未然に防ぎ、安全に正しくお使いいただくための注意事項を記載しています。ご使用の際には、必ず記載事項をお守りください。

● 警告および注意表示	
⚠警告	この表示の注意事項を守らないと、死亡または重傷を負うことがあります。
⚠注意	この表示の注意事項を守らないと、けがをしたり周辺の物品に損害を与えたりすることがあります。

● 絵記号の意味	
⃠	禁止
!	指示を守る

⚠警告

本製品を修理・改造・分解しない
火災や感電、破裂、やけど、動作不良の原因になります。

雷が鳴り出したら、本製品や電源コードには触れない
感電の原因になります。

ぬらしたり、水気の多い場所で使わない
火災・感電の原因になります。
・お風呂場、雨天、降雪中、海岸、水辺でのご使用は、特にご注意ください。
・水の入ったもの（コップ、花びんなど）を上に置かないでください。

本製品の移動は、必ずパソコン本体・周辺機器および本製品の電源を切り、コンセントから電源コードを抜いてから行う
電源コードを抜かずに行うと、感電の原因になります。

煙がでたり、変なにおいや音がしたら、すぐに使うのを止める
そのまま使うと火災・感電の原因になります。

本製品の周辺に放熱を妨げるような物を置かない
火災の原因になります。

故障や異常のまま、つながない
本製品に故障や異常がある場合は、必ずつないでいる機器から取り外してください。そのまま使うと、火災・感電・故障の原因になります。

電源（ACアダプター・コード・プラグ）について
発熱、火災、感電の原因となりますので以下をお守りください。

- **ACアダプターや電源コードは、指定品のもの以外を使わない**
電源コードから発煙したり火災の原因になります。
- **AC100V(50/60Hz)以外のコンセントにつながない**
- **電源コードにものをのせたり、引っ張ったり、折り曲げ・押しつけ・加工などはしない**
- **ゆるいコンセントにつながない**
電源プラグは、根元までしっかりと差し込んでください。根元まで差し込んでもゆるみがあるコンセントにはつながないでください。
- **電源プラグを抜くときは電源コードを引っ張らない**
電源プラグを持って抜いてください。電源コードを引っ張ると電源コードに傷が付き、火災や感電の原因になります。
- **添付のACアダプターや電源コードは、他の機器につながない**
添付のACアダプターや電源コードは本製品専用です。
- **じゅうたん、スポンジ、ダンボール、発泡スチロールなど、保温・保温性の高いものの近くで使用しない**
- **熱器具のそばに配置しない**
電源コード被覆が破れ、火災、感電、やけどの原因になります。
- **煙が出たり、変な臭いや音がしたら、すぐにコンセントから電源プラグを抜く**
そのまま使うと火災、感電の原因になります。

⚠注意

本製品を踏まない
破損し、ケガの原因となります。特に、小さなお子様にはご注意ください。

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。
VCCI-B

使用上のご注意

本製品は精密機器です。突然の故障等の理由によってデータが消失する場合があります。
万一に備え、本製品内に保存された重要なデータについては、必ず定期的に「バックアップ」を行ってください。
本製品または接続製品の保存データの毀損・消失などについて、弊社は一切の責任を負いません。また、弊社が記録内容の修復・復元・複製などをすることもできません。なお、何らかの原因で本製品にデータ保存ができなかった場合、いかなる理由であっても弊社は一切その責任を負いかねます。

バックアップとは
本製品に保存されたデータを守るために、別の記憶媒体（HDD・BD・DVDなど）にデータの複製を作成することです。（データを移動させることは「バックアップ」ではありません。同じデータが2か所にあることを「バックアップ」と言います。）
万一、故障や人為的なミスなどで、一方のデータが失われても、残った方のデータを使えますので安心です。不測の事態に備えるために、必ずバックアップを行ってください。

●本製品は以下のような場所で保管・使用しないでください。
故障の原因になることがあります。
《使用時/保管時の制限》
●振動や衝撃の加わる場所 ●直射日光のあたる場所
●湿気やホコリが多い場所 ●温度差の激しい場所
●熱の発生する物の近く（ストーブ、ヒータなど）
●強い磁力電波の発生する物の近く（磁石、ディスプレイ、スピーカ、ラジオ、無線機など） ●水気の多い場所（台所、浴室など）
●傾いた場所 ●腐食性ガス雰囲気中（Cl_2、H_2S、NH_3、SO_2、NO_xなど） ●静電気の影響の強い場所
《使用時のみの制限》
●保温、保湿性の高いものの近く（じゅうたん、スポンジ、ダンボール、発泡スチロールなど）●製品に通気孔がある場合は、通気孔がふさがるような場所

●本製品は精密部品です。以下の注意をしてください。
●落としたり、衝撃を加えない
●本製品の上に水などの液体や、クリップなどの小部品を置かない
●重いものを上にのせない
●本製品のそばで飲食・喫煙などをしない

●パソコンと接続してご利用の場合は、以下にご注意ください。
●起動用ドライブとしてはご使用いただけません。
●長期間使用しない場合は、電源プラグをコンセントから抜いておいてください。
●ご利用の本体との組み合わせにより、スタンバイ、休止、スリープ、サスペンド、レジュームなどの省電力機能はご利用いただけない場合があります。

●アクセスランプ点灯／点滅中に電源を切ったり、パソコンをリセットしないでください。
故障の原因になったり、データが消失するおそれがあります。

●本体内部に液体、金属、たばこの煙などの異物が入らないようにしてください。

●本体についた汚れなどを落とす場合は、柔らかい布で乾拭きしてください。
●洗剤で汚れを落とす場合は、必ず中性洗剤を水で薄めてご使用ください。
●ベンジン、アルコール、シンナー系の溶剤を含んでいるものは使用しないでください。
●市販のクリーニングキットを使用して、本製品のクリーニング作業を行わないでください。故障の原因になります。

お問い合わせ/修理

ご提供いただいた個人情報は、製品のお問合せなどアフターサービス及び顧客満足度向上のアンケート以外の目的には利用いたしません。また、これらの利用目的の達成に必要な範囲内で業務を委託する場合を除き、お客様の同意なく第三者へ提供、または第三者と共同して利用いたしません。

チューブとニコニコ録り放題3 Seletionのお問い合わせ

■株式会社イーフロンティア　ユーザーサポート
「よくあるご質問とその回答（FAQ）」を参照しても問題が解決できない場合は、ユーザー登録後、電話によるサポートをご利用ください。
ユーザー登録をお済ませのお客様に3ヶ月間ご利用いただけます。

電話:0570-028-222
※受付時間:10:00～12:00　13:00～17:00
月～金曜日（土日・祝日、イーフロンティア社休業日を除く）
「よくあるご質問とその回答（FAQ）」やユーザー登録は、Webサイトをご利用ください。
http://www.e-frontier.co.jp/chunico/3/support/
ユーザー登録用シリアル番号:3440-710001-19779

上記以外のソフトと本製品のお問い合わせ

お問い合わせいただく前に、**以下をご確認ください**

『画面で見るマニュアル』の「困ったときには」を参照
弊社サポートページのQ&Aを参照
➡ **http://www.iodata.jp/support/**
最新のソフトウェアをダウンロード
➡ **http://www.iodata.jp/lib/**

それでも解決できない場合は、**サポートセンターへ**

電話： 050-3116-3015
※受付時間　9：00～17：00　月～日曜日（年末年始・夏期休業期間をのぞく）
FAX： 076-260-3360
インターネット： http://www.iodata.jp/support/

<ご用意いただく情報>
製品情報（製品名、シリアル番号など）、パソコンや接続機器の情報（型番、OSなど）

修理

修理を依頼される場合は、以下の要領でお送りください。

〒920-8513 石川県金沢市桜田町2丁目84番地
株式会社　アイ・オー・データ機器　修理センター 宛

●送料は、発送時はお客様ご負担、返送時は弊社負担とさせていただいております。
●有料修理となった場合は先に見積をご案内いたします。（見積無料）
金額のご了承をいただいてから、修理をおこないます。
●内部にデータが入っている製品の場合、厳密な検査のため、内部データは消去されます。何卒、ご了承ください。
バックアップ可能な場合は、お送りいただく前にバックアップをおこなってください。弊社修理センターではデータの修復はおこなっておりません。
●お客様が貼られたシール等は、修理時に失われる場合があります。
●保証内容については、ハードウェア保証規定に記載されています。
●修理品をお送りになる前に製品名とシリアル番号（S/N）を控えておいてください。

修理について詳しくは… **http://www.iodata.jp/support/after/**

譲渡・廃棄の際の注意

❏ データ消去ソフト等利用し、データを完全消去してください。
ハードディスク上のソフトウェア（OS、アプリケーションソフトなど）を削除することなくハードディスクを譲渡すると、ソフトウェアライセンス使用許諾契約に抵触する場合があります。

❏ 本製品を廃棄する際は、地方自治体の条例にしたがってください。

ハードウェア仕様

インターフェイス仕様	USB 3.0、USB 2.0
電源仕様	AC100V±10%　50/60Hz
使用温度範囲	5～35℃（パソコンやAV機器の動作する範囲であること）
使用湿度範囲	20～80%（結露なきこと、パソコンやAV機器の動作する範囲であること）
本体質量	約1.1kg（本体のみ）
外形寸法	約 39(W)×185(D)×120(H)mm（本体のみ）

❏パソコンでのフォーマット後の容量について

フォーマット後にOSに表示される容量は、計算方法が異なるために若干減少しているように見えます。

例）1TBのハードディスクの場合

仕様容量	約1TB
OS上の表示	約931GB

【ご注意】
1) 本製品及び本書は株式会社アイ・オー・データ機器の著作物です。したがって、本製品及び本書の一部または全部を無断で複製、複写、転載、改変することは法律で禁じられています。
2) 本製品は、医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器、兵器システムなどの人命に関る設備や機器、及び海底中継器、宇宙衛星などの高度な信頼性を必要とする設備や機器としての使用またはこれらに組み込んでの使用は意図されておりません。これら、設備や機器、制御システムなどに本製品を使用され、本製品の故障により、人身事故、火災事故、社会的な損害などが生じても、弊社ではいかなる責任も負いかねます。設備や機器、制御システムなどにおいて、冗長設計、火災延焼対策設計、誤動作防止設計など、安全設計に万全を期されるようご注意願います。
3) 本製品は日本国内仕様です。本製品を日本国外で使用された場合、弊社は一切の責任を負いかねます。また、弊社は本製品に関し、日本国外への技術サポート、及びアフターサービス等を行っておりませんので、予めご了承ください。(This product is for use only in Japan. We bear no responsibility for any damages or losses arising from use of, or inability to use, this product outside Japan and provide no technical support or after-service for this product outside Japan.)
4) 本製品は「外国為替及び外国貿易法」の規定により輸出規制製品に該当する場合があります。国外に持ち出す際には、日本国政府の輸出許可申請などの手続きが必要になる場合があります。
5) 著作権を侵害するデータを受信して行うデジタル方式の録画・録音を、その事実を知りながら行うことは著作権法違反となります。
6) 本製品を運用した結果の他への影響については、上記にかかわらず責任は負いかねますのでご了承ください

デジタルライフの夢を拡げる
株式会社 アイ・オー・データ機器
本社サポートセンター：〒920-8513　石川県金沢市桜田町2丁目84番地
ホームページ：http://www.iodata.jp/support/